INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.

		FC1/UF.	2004/013300			
A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER Int.Cl ⁷ B60N2/42						
According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC						
B. FIELDS SE	ARCHED					
Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols) Int.Cl ⁷ B60N2/42						
Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched Jitsuyo Shinan Koho 1922-1996 Jitsuyo Shinan Toroku Koho 1996-2004 Kokai Jitsuyo Shinan Koho 1971-2004 Toroku Jitsuyo Shinan Koho 1994-2004						
Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practicable, search terms used)						
C. DOCUMEN	TS CONSIDERED TO BE RELEVANT					
Category*	Citation of document, with indication, where app	propriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.			
E,X	JP 2004-210030 A (TS Tech Co. 29 July, 2004 (29.07.04), Full text; all drawings (Family: none)	., Ltd.),	1-4			
E,Y	JP 2003-327030 A (Araco Corp 19 November, 2003 (19.11.03), Full text; all drawings & US 2003-218369 Al	.),	1-4			
Y	JP 62-299447 A (Nissan Motor Co., Ltd.), 26 December, 1987 (26.12.87), Full text; all drawings (Family: none)		1-4			
× Further do	cuments are listed in the continuation of Box C.	See patent family annex.				
Special categories of cited documents: document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance		"T" later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention				
"E" earlier application or patent but published on or after the international filing date		"X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone				
 "L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified) "O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed 		"Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art document member of the same patent family				
	process data seamos					
Date of the actual completion of the international search 19 January, 2005 (19.01.05)		Date of mailing of the international se 08 February, 2005	arch report (08.02.05)			
Name and mailing address of the ISA/ Japanese Patent Office		Authorized officer				
Faccimile No		Telephone No.				

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.
PCT/JP2004/015986

C (Continuation). DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT					
Category*	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.			
A	JP 10-95261 A (Aisin Seiki Co., Ltd.), 14 April, 1998 (14.04.98), Full text; all drawings (Family: none)	1-4			
A	CD-ROM of the specification and drawings annexed to the request of Japanese Utility Model Application No. 73555/1992(Laid-open No. 32172/1994) (Tachi-S Co., Ltd.), 26 April, 1994 (26.04.94), Full text; all drawings (Family: none)	1-4			
A	Microfilm of the specification and drawings annexed to the request of Japanese Utility Model Application No. 19552/1990(Laid-open No. 110930/1991) (Fuji Kiko Co., Ltd.), 13 November, 1991 (13.11.91), Full text; all drawings (Family: none)	1-4			
Y .	Microfilm of the specification and drawings annexed to the request of Japanese Utility Model Application No. 96594/1979(Laid-open No. 14740/1981) (Honda Motor Co., Ltd.), 07 February, 1981 (07.02.81), Full text; all drawings (Family: none)	1-4			

:	国際調査報告	国際出願番号 PCT/JP20(4/015986		
A. 発明の属する分野の分類(国際特許分類(IPC))					
Int. Cl ⁷ B60N2/42					
	「つた分野 よル四次収(国際株計公将(IPC))				
調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC)) Int. Cl ⁷ B60N2/42					
最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの 日本国実用新案公報 1922-1996年 日本国公開実用新案公報 1971-2004年 日本国実用新案登録公報 1996-2004年 日本国登録実用新案公報 1994-2004年					
国際調査で使用した電子データベース(データベースの名称、調査に使用した用語)					
C. 関連する	5と認められる文献				
引用文献の カテゴリー*		さは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号		
E, X	JP 2004-210030 A (5 2004. 07. 29, 全文, 全図		1-4		
E, Y	JP 2003-327030 A (7 11.19,全文,全図&US 20		1-4		
Y	JP 62-299447 A (日産自 12.26,全文,全図 (ファミリー		1-4		
A	JP 10-95261A (アイシン	精機株式会社)1998.0	1-4		
図 C欄の続き	きにも文献が列挙されている。	□ パテントファミリーに関する別	紙を参照。		
* 引用文献のカテゴリー 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す。もの 「E」国際出願目前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行。日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する文献(理由を付す) 「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願 「&」同一パテントファミリー文献			発明の原理又は理論 当該文献のみで発明 さられるもの 当該文献と他の1以 自明である組合せに		
国際調査を完了	了した日 19.01.2005	国際調査報告の発送日 08. 2	2. 2005		
日本国	の名称及びあて先 国特許庁(ISA/JP)	特許庁審査官(権限のある職員) 村山 睦	3R 9325		
郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号		電話番号 03-3581-1101	内線、3385		

C(続き).	関連すると認められる文献		
引用文献の カテゴリー*			関連する 請求の範囲の番号
	4. 14, 全文, 全図 (ファミリーなし	·	
A	日本国実用新案登録出願4-73555 願公開6-32172号)の願書に添付 を記録したCD-ROM(株式会社タチ 26,全文,全図(ファミリーなし)	した明細書及び図面の内容	1-4
. A	日本国実用新案登録出願2-19552 願公開3-110930号)の願書に添 容を記録したマイクロフィルム(富士機 11.13,全文,全図(ファミリーな	付した明細書及び図面の内 工株式会社) 1991.	1-4
Y	日本国実用新案登録出願54-9659 出願公開56-14740号)の願書に 内容を記録したマイクロフィルム(本田 81.02.07,全文,全図(ファミ	添付した明細書及び図面の 技研工業株式会社) 19	1-4
1 . ,	•		
	·		
	·		,